

ФИО

Пол: **Жен**
Дата рождения: **26.06.1980**
Возраст: **45 лет**
ИНЗ: 999999999
Дата взятия образца: 13.10.2025 07:00
Дата поступления образца: 13.10.2025 14:50
Врач: 13.10.2025 17:53
Дата печати результата: 14.10.2025

Исследование	Результат	Единицы	Референсные значения
АТ к дсДНК, IgG, подтверждение	<1:10	титр	<1:10
Исполнитель Пешкова Н.Г., врач клинической лабораторной диагностики			

Комментарии к заявке:

Клинико-лабораторные исследования выполнены в ООО «ИНВИТРО СПб», Система менеджмента качества которого сертифицирована в АО "Бюро Веритас Сертификейшн Русь" по МС ISO 9001:2015 и ГОСТ Р ИСО 9001–2015

Внимание! В электронном экземпляре бланка название исследования содержит ссылку на страницу сайта с описанием исследования. www.invitro.ru

Результаты исследований не являются диагнозом, необходима консультация специалиста.

М.П. / Подпись врача

ФИО

Пол:	Жен
Дата рождения:	26.06.1980
Возраст:	45 лет
ИНЗ:	999999999
Дата взятия образца:	13.10.2025 07:00
Дата поступления образца:	13.10.2025 14:50
Врач:	13.10.2025 17:53
Дата печати результата:	14.10.2025

Исследование

Комментарий к результату исследования

Отрицательный результат теста по исследованию антител к двуспиральной ДНК (дсДНК) на кинетопласте *C. luciliae* не исключает диагноз системной красной волчанки (СКВ), но значительно снижает риск развития развернутой СКВ, в том числе поражения почек. Данный тест может быть отрицательным у пациентов с низкой активностью СКВ, а также на фоне эффективно проводимой терапии. Отрицательный результат характерен для ложноположительных результатах выявления антител к ДсДНК IgG методом ИФА. Ложно-положительные результаты анти-дсДНК с помощью ИФА часто отмечаются после вирусных инфекций, например инфекций вирусом гриппа, содержащим однонитевую ДНК. В этом случае отрицательный тест позволяет исключить СКВ. Определение антител к дсДНК методом непрямой иммунофлуоресценции на *Crithidia luciliae* является наиболее специфичным тестом при СКВ, но значительно уступает по диагностической чувствительности. В качестве субстрата используется кинетопласт *Crithidia luciliae*, который содержит меньше белков и, таким образом, позволяет более избирательно обнаруживать только антитела к дсДНК. Антитела к дсДНК целесообразно использовать в комплексе с определением антинуклеарного фактора на HEp2 клетках и скринингом системы комплемента. Отсутствие антител к двуспиральной ДНК (дсДНК) не исключает диагноза СКВ, но значительно снижает относительный риск развития развернутой картины красной волчанки, в том числе тяжелого поражения почек. Титры антител к дсДНК снижаются при эффективной терапии волчанки и увеличиваются при обострении процесса.

Исполнитель Пешкова Н.Г., врач клинической лабораторной диагностики

Комментарии к заявке:

Клинико-лабораторные исследования выполнены в ООО «ИНВИТРО СПб», Система менеджмента качества которого сертифицирована в АО "Бюро Веритас Сертификейшн Русь" по МС ISO 9001:2015 и ГОСТ Р ИСО 9001–2015

Внимание! В электронном экземпляре бланка название исследования содержит ссылку на страницу сайта с описанием исследования. www.invitro.ru

Результаты исследований не являются диагнозом, необходима консультация специалиста.

М.П. / Подпись врача